

2025-2030年全球及中国环境监测行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——

第1章：环境监测综述/产业画像/研究说明

1.1 环境监测行业综述

1.1.1 环境监测的界定

- 1、环境监测的定义
- 2、环境监测的内容

1.1.2 环境监测的分类

1.1.3 环境监测所处行业

1.1.4 环境监测行业监管

1.1.5 环境监测行业标准

1.2 环境监测产业画像

1.2.1 环境监测产业链结构图

1.2.2 环境监测产业链全景图

1.2.3 环境监测产业区域热力图

1.3 环境监测研究说明

1.3.1 本报告研究范围界定

1.3.2 本报告权威数据来源

1.3.3 研究方法及统计标准

——现状篇——

第2章：全球环境监测行业发展现状分析

2.1 全球环境监测行业发展历程

2.2 全球环境监测市场规模体量

2.3 全球环境监测市场发展现状

2.3.1 全球环境监测技术创新进展

- 1、全球环境监测行业专利申请
- 2、全球环境监测行业热门申请人
- 3、全球环境监测行业热门技术

2.3.1 全球环境监测市场供需现状

- 1、全球环境变化情况分析
- 2、全球环境监测指标情况

2.3.2 全球环境监测企业及其产品

- 1、全球环境监测设备企业
- 2、全球环境监测服务提供商
- 3、全球环境监测软件供应商

2.4 全球环境监测市场概况

2.4.1 全球环境监测仪器市场概况

2.4.2 全球环境监测软件市场概况

2.4.3 全球环境监测服务市场概况

2.5 全球环境监测市场竞争态势

2.5.1 全球环境监测市场竞争格局

2.5.2 全球环境监测兼并与收购

2.6 全球环境监测区域发展格局

2.6.1 全球环境监测区域发展格局

2.6.2 国外环境监测发展经验借鉴

2.7 全球环境监测重点区域市场

2.7.1 重点区域环境监测市场概况——美国

- 1、美国环境监测政策环境
- 2、美国环境监测体系分析
- 3、美国环境监测站点情况

- 2.7.2 重点区域环境监测市场概况——欧洲
 - 1、欧盟环境监测政策环境
 - 2、欧盟环境监测体系分析
 - 3、欧盟环境监测站点情况
- 2.7.3 重点区域环境监测市场概况——日本
 - 1、日本环境监测政策环境
 - 2、日本环境监测体系分析
 - 3、日本环境监测站点情况
- 2.8 全球环境监测市场前景预测
- 2.9 全球环境监测发展趋势洞悉
- 第3章：中国环境监测行业发展现状分析**
 - 3.1 中国环境监测行业发展历程
 - 3.2 中国环境监测市场规模体量
 - 3.3 中国环境监测市场主体类型
 - 3.3.1 中国环境监测市场主体类型
 - 3.3.2 中国环境监测企业入场方式
 - 3.4 中国检验检测服务——环境监测机构数量
 - 3.5 中国环境服务认证企业数量/清单
 - 3.6 中国环境咨询（环保管家）服务认证企业数量
 - 3.7 中国环境保护/友好类产品认证
 - 3.7.1 中国环境保护产品认证数量
 - 3.7.2 中国环境友好类产品认证数量
 - 3.8 中国环境影响评价发展现状
 - 3.8.1 全国共审批项目环评报告数
 - 3.8.2 中国环评编制单位及人员数
 - 3.8.3 编制单位和编制人员失信情况
 - 3.8.4 中国依法打击环评造假
 - 3.9 中国环境监测的采购/招投标
 - 3.9.1 环境监测招标采购概述
 - 3.9.2 环境监测招标采购汇总
 - 3.9.3 环境监测招标采购规模
 - 3.9.4 环境监测招采数据分析
 - 1、环境监测招采数量区域排行
 - 2、环境监测招采产品/服务类型
 - 3、环境监测项目中标单位分布
 - 3.10 中国环境监测行业发展痛点
 - 3.10.1 排放源以末端监测为主，缺少全过程监测
 - 3.10.2 监测数据管理利用水平有待提高
 - 3.10.3 主要关注具体污染指标，缺少对生态指标的监测
- 第4章：中国环境监测市场竞争及投融资**
 - 4.1 中国环境监测行业竞争态势
 - 4.1.1 中国环境监测行业竞争者入场进程
 - 4.1.2 中国环境监测行业市场竞争态势
 - 4.1.3 中国环境监测行业企业集群分布
 - 4.2 中国环境监测行业竞争强度
 - 4.2.1 中国环境监测现有竞争者竞争程度
 - 4.2.2 中国环境监测潜在竞争者进入威胁
 - 4.2.3 中国环境监测行业市场集中度
 - 4.3 中国环境监测企业竞争格局
 - 4.3.1 中国环境监测企业市场排名
 - 4.3.2 中国环境监测企业市场份额
 - 4.4 中国环境监测企业投融资动态及热门赛道
 - 4.4.1 中国环境监测企业融资渠道
 - 4.4.2 中国环境监测企业融资事件
 - 4.4.3 中国环境监测企业融资规模
 - 4.4.4 中国环境监测热门融资赛道
 - 4.5 中国环境监测企业兼并重组动态
 - 4.5.1 兼并重组阶段、方式及动因
 - 4.5.2 中国环境监测企业兼并重组事件

- 4.6 环境监测外企在华布局现状
 - 4.6.1 外资检验检测机构营收情况
 - 4.6.2 外资检验检测机构的发展实力
- 第5章：中国环境监测技术及仪器供应链
 - 5.1 环境监测技术/进入壁垒
 - 5.1.1 环境监测核心竞争力
 - 5.1.2 环境监测进入壁垒
 - 1、技术壁垒
 - 2、资金壁垒
 - 3、政策法规壁垒
 - 4、品牌与市场认知壁垒
 - 5、行业壁垒
 - 5.2 环境监测人才/基础研究
 - 5.2.1 环境监测研发人员数量
 - 5.2.2 环境监测技术研发投入
 - 5.2.3 环境监测专利申请状况
 - 1、中国环境监测行业专利申请
 - 2、中国环境监测行业热门申请人
 - 3、中国环境监测行业热门技术
 - 5.2.4 环境监测科研创新动态
 - 1、文献数量
 - 2、文献主题
 - 3、发表机构
 - 5.2.5 环境监测技术研发方向
 - 5.3 环境监测工艺/关键技术
 - 5.3.1 环境监测技术路线全景
 - 5.3.2 大气环境监测关键技术
 - 1、城市站点高精度温室气体监测技术
 - 2、大气PM_{2.5}与O₃污染综合立体监测技术
 - 3、区域碳汇反演数值模拟研究
 - 5.3.3 水环境监测关键技术
 - 1、免/少试剂监测技术
 - 2、高颗粒度快速检测技术
 - 3、水污染物通量监测关键技术
 - 5.3.4 环境监测传感技术
 - 1、气体传感器技术
 - 2、颗粒物传感器技术
 - 3、水质传感器技术
 - 4、噪声传感器技术
 - 5、土壤传感器技术
 - 5.4 环境监测设计/成本结构
 - 5.4.1 环境监测产品/工程规划设计
 - 5.4.2 环境监测系统基本结构组成
 - 5.4.3 环境监测仪器成本结构分析
 - 5.5 环境监测仪器/设备
 - 5.5.1 环境监测仪器/设备概述
 - 5.5.2 环境监测仪器/设备市场概况
 - 5.5.3 环境监测仪器/设备发展规划
 - 5.6 环境监测试剂/耗材
 - 5.6.1 环境监测试剂/耗材概述
 - 5.6.2 环境监测试剂/耗材市场概况
 - 5.7 环境监测软件/平台
 - 5.7.1 环境监测软件/平台概述
 - 5.7.2 环境监测软件/平台市场概况
 - 5.8 环境监测基建
 - 5.8.1 环境监测站建设概况
 - 5.8.2 环境监测站分布情况
 - 5.9 配套产业布局对环境监测行业的影响总结
- 第6章：中国环境监测细分领域发展分析

- 6.1 环境监测行业细分市场概况
 - 6.1.1 环境监测细分市场分布
 - 6.1.2 环境监测细分市场格局
 - 6.2 环境监测细分市场：水环境监测
 - 6.2.1 水环境监测概述
 - 6.2.2 水环境监测市场概况
 - 1、水质监测企业数量
 - 2、市场规模
 - 3、水环境监测情况
 - (1) 地表水水质现状
 - (2) 地下水水质现状
 - (3) 饮用水水源水质现状
 - (4) 海水水质现状
 - 6.2.3 水环境监测竞争格局
 - 6.2.4 水环境监测发展趋势
 - 6.3 环境监测细分市场：大气环境监测
 - 6.3.1 大气环境监测概述
 - 6.3.2 大气环境监测市场概况
 - 1、城市空气质量达标情况
 - 2、酸雨情况
 - 6.3.3 大气环境监测竞争格局
 - 6.3.4 大气环境监测发展趋势
 - 6.4 环境监测细分市场：土壤环境监测
 - 6.4.1 土壤环境监测概述
 - 6.4.2 土壤环境监测市场概况
 - 6.4.3 土壤环境监测竞争格局
 - 6.4.4 土壤环境监测发展趋势
 - 6.5 环境监测细分市场：噪声和振动监测
 - 6.5.1 噪声和振动监测概述
 - 6.5.2 噪声和振动监测市场概况
 - 1、城市声环境质量状况
 - 2、噪声监测能力
 - 6.5.3 噪声和振动监测竞争格局
 - 6.5.4 噪声和振动监测发展趋势
 - 6.6 环境监测细分市场概况：其他领域
 - 6.6.1 辐射监测
 - 6.6.2 固体废物监测
 - 6.6.3 生物多样性和自然景观监测
 - 6.6.4 环境应急监测
 - 6.7 环境监测细分市场战略地位分析
- 第7章：中国环境监测细分应用场景分析**
- 7.1 环境监测应用场景分布
 - 7.2 环境监测应用：生态环境监测
 - 7.2.1 生态环境监测领域环境监测概述
 - 7.2.2 生态环境监测领域环境监测市场现状
 - 1、生态环境监测网络发展现状
 - 2、生态环境监测技术与装备发展现状
 - 3、生态环境监测指标发展现状
 - 4、生态环境监测应用发展现状
 - 7.2.3 生态环境监测领域环境监测需求潜力
 - 7.3 环境监测应用：医疗环境监测
 - 7.3.1 医疗环境监测领域环境监测概述
 - 7.3.2 医疗环境监测领域环境监测市场现状
 - 1、医疗环境监测的需求场景
 - 2、医疗环境监测的监测内容
 - 3、医疗环境检测的技术发展现状
 - 4、医疗环境检测的需求驱动分析
 - 7.3.3 医疗环境监测领域环境监测需求潜力
 - 7.4 环境监测应用：能源化工环境监测

- 7.4.1 能源化工环境监测领域环境监测概述
- 7.4.2 能源化工环境监测领域环境监测市场现状
 - 1、能源化工环境监测的需求场景
 - 2、能源化工环境监测的监测内容
 - 3、能源化工环境监测的技术发展现状
 - 4、能源化工环境监测的需求驱动分析
- 7.4.3 能源化工环境监测领域环境监测需求潜力
- 7.5 环境监测应用：工业环境监测**
 - 7.5.1 工业环境监测领域环境监测概述
 - 7.5.2 工业环境监测领域环境监测市场现状
 - 1、工业环境监测的需求场景
 - 2、工业环境监测的监测内容
 - 7.5.3 工业环境监测领域环境监测需求潜力
- 7.6 环境监测细分应用战略地位分析**
- 第8章：中国环境监测产业区域发展格局**
 - 8.1 环境监测企业数量区域分布**
 - 8.2 环境监测项目中标区域分布**
 - 8.3 各省市环境监测相关政策梳理**
 - 8.3.1 各省市环境监测政策热力图
 - 8.3.2 各省市环境监测政策规划汇总
 - 8.3.3 各省市环境监测发展目标解读
 - 8.4 重点区域环境监测：广东**
 - 8.4.1 广东环境监测财政支出
 - 8.4.2 广东环境监测项目中标
 - 8.4.3 广东环境监测机构格局
 - 8.4.4 广东环境监测发展规划
 - 8.5 重点区域环境监测：湖南**
 - 8.5.1 湖南环境监测财政支出
 - 8.5.2 湖南环境监测项目中标
 - 8.5.3 湖南环境监测机构格局
 - 8.5.4 湖南环境监测发展规划
 - 8.6 重点区域环境监测：江苏**
 - 8.6.1 江苏环境监测财政支出
 - 8.6.2 江苏环境监测项目中标
 - 8.6.3 江苏环境监测机构格局
 - 8.6.4 江苏环境监测发展规划
 - 8.7 重点区域环境监测：浙江**
 - 8.7.1 浙江环境监测财政支出
 - 8.7.2 浙江环境监测项目中标
 - 8.7.3 浙江环境监测机构格局
 - 8.7.4 浙江环境监测发展规划
 - 8.8 重点区域环境监测：新疆**
 - 8.8.1 新疆环境监测财政支出
 - 8.8.2 新疆环境监测项目中标
 - 8.8.3 新疆环境监测机构格局
 - 8.8.4 新疆环境监测发展规划
- 第9章：全球及中国环境监测企业案例解析**
 - 9.1 全球及中国环境监测企业梳理对比**
 - 9.2 全球环境监测企业案例分析**
 - 9.2.1 苏伊士集团（Suez）
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业环境监测布局
 - 4、全球化及在华布局
 - 9.2.2 Environnement S.A.（ENVEA）
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业环境监测布局
 - 4、全球化及在华布局

9.3 中国环境监测企业案例分析

- 9.3.1 河北先河环保科技股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构
 - 4、企业环境监测业务布局
 - 5、企业发展战略&优劣势
- 9.3.2 力合科技（湖南）股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构
 - 4、企业环境监测业务布局
 - 5、企业发展战略&优劣势
- 9.3.3 盈峰环境科技集团股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构
 - 4、企业环境监测业务布局
 - 5、企业发展战略&优劣势
- 9.3.4 北京雪迪龙科技股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构
 - 4、企业环境监测业务布局
 - 5、企业发展战略&优劣势
- 9.3.5 聚光科技（杭州）股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构
 - 4、企业环境监测业务布局
 - 5、企业发展战略&优劣势
- 9.3.6 河北华清环境科技集团股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构
 - 4、企业环境监测业务布局
 - 5、企业发展战略&优劣势
- 9.3.7 谱尼测试集团股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业产品架构
 - 4、企业环境监测业务布局
 - 5、企业发展战略&优劣势
- 9.3.8 海能未来技术集团股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构
 - 4、企业环境监测业务布局
 - 5、企业发展战略&优劣势
- 9.3.9 广州禾信仪器股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构
 - 4、企业环境监测业务布局
 - 5、企业发展战略&优劣势
- 9.3.10 安徽蓝盾光电子股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构

- 4、企业环境监测业务布局
- 5、企业发展战略&优劣势

——展望篇——

第10章：中国环境监测政策环境及发展潜力

10.1 中国环境监测行业政策汇总解读

- 10.1.1 中国环境监测行业政策汇总
- 10.1.2 中国环境监测行业发展规划
- 10.1.3 国家重点政策/规划对环境监测的影响
 - 1、“碳达峰、碳中和”战略对环境监测行业发展的影响
 - 2、《“十四五”生态环境监测规划》对环境监测行业发展的影响

10.2 中国环境监测行业PEST环境分析

- 10.2.1 中国环境监测政策环境总结
- 10.2.2 中国环境监测技术环境总结
- 10.2.3 中国环境监测经济环境分析
 - 1、中国GDP及增长情况
 - 2、中国三次产业结构
 - 3、中国工业经济增长情况
 - 4、中国宏观经济发展展望
- 10.2.4 中国环境监测社会环境分析
 - 1、中国人口规模
 - 2、人均可支配收入
 - 3、中国城镇化水平变化
 - (1) 中国城镇化现状
 - (2) 中国城镇化趋势展望

10.3 中国环境监测行业PEST分析图

10.4 中国环境监测行业SWOT分析图

10.5 中国环境监测行业发展潜力评估

第11章：中国环境监测前景预测及发展趋势

11.1 中国环境监测行业未来关键增长点

- 11.1.1 双碳目标驱动的温室气体监测
- 11.1.2 环境质量监测智能化与自动化
- 11.1.3 环保数据透明化与第三方服务

11.2 中国环境监测行业发展前景预测

11.3 中国环境监测行业发展趋势洞悉

- 11.3.1 中国环境监测行业整体发展趋势
 - 1、智能化与自动化监测成为主流
 - 2、环保与经济结合推动产业升级
- 11.3.2 中国环境监测行业监管规范趋势
 - 1、从“被动监管”向“主动预防”转变
 - 2、从“单一指标”向“多维监测”拓展
 - 3、从“合规成本”向“绿色效益”转化
- 11.3.3 中国环境监测行业技术创新趋势
 - 1、智能化与自动化
 - 2、综合化与多要素监测
 - 3、远程与无人化监测
 - 4、环境溯源与污染预测
- 11.3.4 中国环境监测行业细分市场趋势
 - 1、细分市场扩展，多元需求驱动
 - 2、第三方监测服务市场快速扩大
- 11.3.5 中国环境监测行业市场竞争趋势
 - 1、技术创新驱动竞争
 - 2、服务能力成为差异化竞争点
 - 3、市场集中度提升

第12章：中国环境监测行业投资机会及建议

12.1 中国环境监测行业投资风险预警

12.2 中国环境监测行业投资机会分析

- 12.2.1 中国环境监测产业链薄弱环节投资机会
 - 1、新兴污染物监测
 - 2、环境监测设备关键部件

- 12.2.2 中国环境监测行业细分领域投资机会
 - 1、环境监测数据服务
 - 2、消费级监测市场
- 12.2.3 中国环境监测行业区域市场投资机会
- 12.2.4 中国环境监测产业空白点投资机会
 - 1、微塑料与纳米塑料监测
 - 2、环境微生物监测
 - 3、挥发性有机物（VOCs）监测
- 12.3 中国环境监测行业投资价值评估**
- 12.4 中国环境监测行业投资策略建议**
 - 12.4.1 政策导向投资
 - 12.4.2 服务化与生态化运营
 - 12.4.3 资本布局与合作模式
- 12.5 中国环境监测行业可持续发展建议**
 - 12.5.1 政府层面
 - 12.5.2 企业层面

图表目录

- 图表1：环境监测服务流程
- 图表2：环境监测的内容
- 图表3：环境监测的分类
- 图表4：环境监测所处行业
- 图表5：中国环境监测监管体系建设
- 图表6：中国环境监测监管组织机构
- 图表7：中国环境监测行业标准体系建设
- 图表8：中国环境监测行业现行标准汇总
- 图表9：环境监测产业链结构示意图
- 图表10：环境监测产业链生态全景图
- 图表11：环境监测产业链区域热力图
- 图表12：本报告研究范围界定
- 图表13：本报告权威数据来源
- 图表14：本报告研究统计方法
- 图表15：全球环境监测行业发展历程
- 图表16：2024年全球环境监测市场规模体量（单位：亿美元）
- 图表17：2005-2024年全球环境监测行业相关专利申请数量（单位：项，%）
- 图表18：截至2024年全球环境监测行业技术专利申请人排行（前十位）（单位：项）
- 图表19：2005-2024年全球环境监测行业专利集中度（单位：%）
- 图表20：截至2024年全球环境监测行业技术专利分布领域（前十位）（单位：项）
- 图表21：全球环境变化情况以及对环境监测需求的分析
- 图表22：联合国环境规划署（UNEP）环境统计基本数据集
- 图表23：全球环境监测设备制造企业介绍
- 图表24：全球环境监测服务提供商介绍
- 图表25：全球环境监测软件供应商介绍
- 图表26：全球环境监测仪器产品及主要企业情况分析
- 图表27：全球环境监测软件产品及主要企业情况分析
- 图表28：全球环境监测服务产品及主要企业情况分析
- 图表29：全球环境监测市场竞争格局
- 图表30：全球环境监测兼并与收购
- 图表31：全球环境监测区域发展格局
- 图表32：国外环境监测发展经验借鉴
- 图表33：美国环境监测相关政策解读
- 图表34：美国环境监测组织基本形式
- 图表35：美国环境监测站点情况分析
- 图表36：欧洲环境监测相关政策解读
- 图表37：欧盟环境监测组织基本形式

- 图表38: 欧盟环境监测站点情况分析
- 图表39: 日本环境监测相关政策解读
- 图表40: 日本环境监测组织基本形式
- 图表41: 日本环境监测站点情况分析
- 图表42: 2025-2030年全球环境监测市场前景预测 (单位: 亿美元)
- 图表43: 全球环境监测发展趋势洞悉
- 图表44: 中国环境监测行业发展历程
- 图表45: 2016-2024年中国环境监测行业市场规模体量 (按营收) (单位: 亿元,)
- 图表46: 中国环境监测市场主体类型
- 图表47: 2016-2024年中国检验检测服务——环境监测机构数量变化情况 (单位: 家, %)
- 图表48: 截至2024年通过环境服务认证的企业数量 (单位: 家)
- 图表49: 2020-2024年中国环境咨询 (环保管家) 服务认证企业数量 (单位: 家)
- 图表50: 2024年通过环境咨询 (环保管家) 服务认证的企业汇总
- 图表51: 2018-2024年中国环境保护产品新增认证数量 (单位: 个)
- 图表52: 2018-2024年中国环境友好类产品新增认证数量 (单位: 个)
- 图表53: 2021-2024年全国审批及编制环评文件数量统计 (单位: 万个, 万亿元)
- 图表54: 2021-2024年中国环评编制单位及人员数 (单位: 个, 名)
- 图表55: 2021-2024年编制单位和编制人员失信情况 (单位: 家, 人)
- 图表56: 中国环境监测招标采购流程
- 图表57: 2024年中国环境监测采购招标项目部分汇总 (单位: 万元)
- 图表58: 2020-2024年中国环境监测公开招标及中标项目数量变化情况 (单位: 个)
- 图表59: 2024年中国环境监测招标采购项目区域分布情况 (按招采单位所属省份) (单位: 项)
- 图表60: 2024年中国环境监测招标项目分类型结构 (单位: %)
- 图表61: 2024年中国环境监测中标单位区域分布情况 (按项目数量) (单位: 项)
- 图表62: 中国环境监测行业竞争者入场进程
- 图表63: 2024年中国环境监测行业市场竞争态势 (单位: 亿元, %)
- 图表64: 中国环境监测行业企业集群分布
- 图表65: 中国环境监测现有竞争者竞争程度
- 图表66: 中国环境监测潜在竞争者进入威胁
- 图表67: 2024年中国环境监测行业市场集中度 (单位: %)
- 图表68: 2024环境监测设备十大领军品牌
- 图表69: 2024年环境监测市场竞争格局 (按环境监测业务营收) (单位: %)
- 图表70: 中国环境监测行业资金来源汇总
- 图表71: 2020-2024年中国环境监测行业融资事件汇总
- 图表72: 2017-2024年中国环境监测行业融资事件数量及金额 (单位: 亿元, 起)
- 图表73: 2020-2024年中国环境监测热门融资赛道 (单位: %)
- 图表74: 中国环境监测行业兼并重组阶段、方式及动因
- 图表75: 截至2024年中国环境监测行业兼并重组事件汇总 (单位: 亿元, 万元, %)
- 图表76: 2014-2024年中国外资检验检测机构营收增速情况 (单位: 亿元, %)
- 图表77: 2014-2024年中国外资检验检测机构占比变化 (单位: %)
- 图表78: 环境监测核心竞争力
- 图表79: 2020-2024年环境监测行业代表企业研发人员数量 (单位: 人)
- 图表80: 2020-2024年环境监测行业代表企业研发投入占比情况 (单位: %)
- 图表81: 2005-2024年中国环境监测行业相关专利申请数量 (单位: 项, %)
- 图表82: 截至2024年中国环境监测行业技术专利申请人排行 (前十位) (单位: 项)
- 图表83: 2005-2024年中国环境监测行业专利集中度 (单位: %)
- 图表84: 截至2024年中国环境监测行业技术专利分布领域 (前十位) (单位: 项)
- 图表85: 2015-2024年中国环境监测行业发表文献数量 (单位: 篇)
- 图表86: 截至2024年中国环境监测行业发表文献主题分布TOP10 (单位: 篇)
- 图表87: 截至2024年中国环境监测行业文献发表机构Top10 (单位: 篇)
- 图表88: 环境监测技术研发方向和未来重点
- 图表89: 环境监测技术路线全景图
- 图表90: 环境监测产品/工程规划设计的核心内容
- 图表91: 环境监测系统基本结构组成
- 图表92: 2024年环境监测仪器成本结构分析 (单位: %)
- 图表93: 环境监测仪器/设备概述
- 图表94: 2020-2024年中国环境监测专用仪器仪表制造主营收入、利润总额规模比较 (单位: 亿元)
- 图表95: 中国环境监测仪器/设备“十四五”发展规划
- 图表96: 环境监测试剂/耗材概述

- 图表97: 2024年中国环境监测试剂行业代表性企业产量/产能情况 (单位: 万吨, 万瓶/万个, %)
- 图表98: 环境监测耗材及主要生产企业
- 图表99: 环境监测软件/平台概述的主要功能分析
- 图表100: 智能环境综合监控平台产品功能
- 图表101: 2018-2024年环境监测软件/平台中标事件汇总情况 (单位: 万元)
- 图表102: 第一批国家生态质量综合监测站名单
- 图表103: 第一批国家生态质量综合监测站名单区域分布情况 (单位: 个)
- 图表104: 配套产业布局对环境监测行业的影响总结
- 图表105: 中国环境监测细分市场概况
- 图表106: 中国环境监测行业监测设备市场份额分析
- 图表107: 水环境监测主要监测指标
- 图表108: 2019-2024年中国水质监测机构数量及增长情况 (单位: 家, %)
- 图表109: 2019-2024年中国水质监测行业总营业收入情况 (单位: 亿元, %)
- 图表110: 2024年全国地表水总体水质情况 (单位: %)
- 图表111: 2021-2024年全国地下水总体水质情况 (单位: %)
- 图表112: 2021-2024年全国地级及以上城市饮用水水源水质情况 (单位: 个, %)
- 图表113: 2024年全国县级城镇和农村饮用水水源水质情况 (单位: 个, %)
- 图表114: 2021-2024年全国近海海域海水水质情况 (单位: %)
- 图表115: 2024水环境监测十大品牌
- 图表116: 2025-2030年中国水质监测市场规模预测 (单位: 亿元)
- 图表117: 大气环境监测主要监测指标
- 图表118: 2024年339个城市环境空气质量达标情况 (单位: %)
- 图表119: 2024年全国降水pH年均值等值线分布示意图
- 图表120: 中国大气监测企业布局
- 略...完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容, 请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线: 400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件: service@qianzhan.com

或登录网站: <https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务!